

CERTIFICADO DE QUALIDADE



COMPOSIÇÃO / ENSAIOS

Nº: 001189/24

DATA: 13/08/2024

PRODUTO: FIOS P/ CERCAS ELÉTRICA

CÓDIGO PRODUTO: 006.00040

DESCRIÇÃO PRODUTO:

FIO DE ALUMÍNIO PREMIUM 0,90mm - 250 METROS

ESPECIFICAÇÕES

Liga: ALUMÍNIO PREMIUM	Têmpera: H39	
Diâmetro (mm): 0,900	Mín: 0,050mm	Máx: 0,050mm
LTR (Mpa) / Resistência:	Máx:	250
Along. /100mm: Até 30%	Mín: 5,00%	Máx: 15,00%
Temp. de Resistividade Elétrica: Máxima 60º C		
Condução energia:	Mín: 88,35%	Máx: 95,98%
Ohm.mm ² /m:	Mín: 0	Máx: 0

COMPOSIÇÃO QUÍMICA:

Si: 0,060	Fe: 0,100	Cu: 0,005	Mn: 0,200/0,250	Mg: 3,200/4,800	Cr: 0,010	Zn: 0,000	T: 0,015	Outros: 0,05	Al: Resto
-----------	-----------	-----------	-----------------	-----------------	-----------	-----------	----------	--------------	-----------

- Certificamos que o material foi produzido conforme as suas normas e especificações, satisfazendo o requerido;
- O processo de nossos produtos seguem os requisitos conforme o sistema de qualidade interno;
- Reclamações técnicas, serão aceitas até 90 dias da data de fornecimento do produto;
- Devoluções somente serão aceitas após consulta, análise e autorização do departamento técnico.

IGECAST METALURGIA LTDA

IVALDO J. MATTEDI, 101 - DIST. IND. BANDEIRANTES - SANTA BARBARA D OESTE - SP - Brasil - Cep: 13.457-170

CNPJ: 17.873.389/0001-82

FONE: (019)3199-0689

SITE: www.igecast.com.br